

## عنوان مقاله:

ارزیابی قابلیت اطمینان سیستم بازیابی وسیله هوایی با دو روش متفاوت

## محل انتشار:

اولین کنفرانس مهندسی قابلیت اطمینان سامانه های هوافضایی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

ح پوریایوی - دانشگاه یزد

ر مشکانی - دانشگاه صنعتی مالک اشتر

## خلاصه مقاله:

هر سیستم بازیابی مربوط به یک پرنده یا وسیله هوایی مخصوصاً چتر باید در خلال ماموریت بسیار قابل اطمینان و قابل پیش بینی باشد که در غیر این صورت به عملکرد نامطلوب و از دست دادن پرنده منجر خواهد شد. ارزیابی قابلیت اطمینان وسیله هوایی موضوع مورد بحث در این مطالعه است. دو روش معرفی شده و شایستگی های نسبی هر روش به طور خلاصه ارزیابی شده است. همچنین یک شکست ساختار نوعی از سیستم بازیابی پرنده بدون سرنشین توصیف شده و پتانسیل های خرابی سیستم بازیابی توضیح داده شده اند.

## کلمات کلیدی:

چتر، کاهنده ایرودینامیکی، کاهنده، بازیابی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/73511>

